Index of Claims

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/723,859

AVINASH ET AL. Art Unit

Examiner

Parikha Solanki

3737

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Deta																		
1	Claim		Ļ.,	_	_	_ [Date	3					Cla	im					Date	}_
S2 V	Final	Original	11/15/06										Final	Original						
3		1	1											51						
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 10 √ 61 60 11 √ 61 61 62 63 14 √ 15 √ 16 √ 18 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 √ 77 7 78 82 9 7 70 7 77 7 78 7 79 3 30 √ 70 7			√																	L
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 60 61 12 √ 63 63 14 √ 15 √ 66 63 17 √ 68 65 67 68 19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 33 √ 33 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86			√																	L
6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 13 √ 63 63 14 √ 15 √ 16 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 33 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 88 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 <td< td=""><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>_</td><td>L</td></td<>		4															Ш		_	L
7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 33 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 94 42 92 93 94 45 96 96										L			<u> </u>						_	L
8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 60 61 11 √ 61 62 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 99 96								_	_	<u> </u>			ļ	56			<u> </u>		L_	L
9 √ 60 61 62 13 √ 63 64 64 65 66 67 67 68 69 70 71 72 73 74 72 73 74 75 75 76 77 77 77 78 79 30 √ 77 78 79 30 √ 77 77 78 79 30 √ 31 √ 33 √ 34 √ 35 √ 38 39 40 41 42 44 44 44 44 44 44			Ϋ́			_	_	_		┡			ļ			_	_	_	_	Ļ
10							_	<u> </u>	-		_				_	-	-			H
11	├							┝	-	-	_		<u> </u>		_	\vdash	┝	_	_	H
12	\vdash			-						\vdash	-		-		_	⊢	┝		-	H
13	<u> </u>			_		_			\vdash	\vdash	\vdash	1			_	\vdash			\vdash	H
14 J 15 J 16 J 17 J 18 J 68 69 20 J 21 J 22 J 23 J 24 J 25 J 26 J 27 J 28 J 29 J 30 J 31 J 32 J 33 J 34 J 35 J 36 36 37 38 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-		_	-	-		-	┢	\vdash					-			\vdash	t
15 \(\)	<u> </u>		_							-	\vdash				_	\vdash	\vdash		\vdash	t
16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 37 38 88 39 40 41 99 44 99 45 96 46 96 47 98 48 99	\vdash		···						\vdash		\vdash	ĺ				┢	T			T
17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 30 √ 31 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 36 37 88 39 89 40 90 41 99 43 94 45 96 47 98 48 99							·		\vdash	\vdash	-						T	Т		T
19 √ 69 20 √ 70 21 √ 71 22 √ 72 23 √ 73 24 √ 74 25 √ 75 26 √ 76 27 √ 77 28 √ 78 29 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 82 33 √ 84 35 √ 85 36 86 37 85 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99									Г			١		67						Γ
19			V									1								Γ
21																				L
22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 85 38 86 39 89 40 90 41 90 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20															L	L		L
23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 85 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				<u></u>				<u> </u>	L		<u> </u>					L		<u>L</u>		L
24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 36 84 37 85 38 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				L_			L	_	_	_	匚					_	L	L	L_	L
25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	<u> </u>	23	_	L	_	_	ļ	_	_	_	<u> </u>				<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ
26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			<u> </u>	_			_	<u> </u>	1	 	ł	ļ		_	┝	⊢	<u> </u>	-	╀
27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	-	<u> </u>	H	⊢	\vdash	H		├	1	_		<u> </u>	├	⊢	-	-	╀
28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	27		-	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash		-		\vdash	\vdash	┢	-	H	H
29 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 83 33 √ 84 35 √ 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	┢	┢	-	-	-	┢	-	i								t
30				H	H	┢	-		_	H	\vdash	l			\vdash	╁	-	\vdash	Н	t
31					Н		\vdash	\vdash	1	m	\vdash							\vdash		t
32					\vdash			Г				1					-			T
34 √ 84 35 √ 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_																	Γ
35 √ 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			✓																	I
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34	V								L								<u> </u>	L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			√			_				_	L				_	<u> </u>	_	_	L_	Ļ
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_	_	_	_	_			<u> </u>	_	ļ			_	╙	┡	_	ļ	Ļ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	_	-			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		Ł
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		H	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├	├	-	ł			 	⊢	-	-	├	╀
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	-	H	\vdash	-	-	⊢	├	-	ł			\vdash	<u> </u>		├	⊢	╀
42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>		H		-	⊢	-	├	├	-	-	ł			├─	-	-	├─	╌	ł
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42		-		-	┝	┢	┢	╁	-	1	_		├─	╁	┢	┝	╂─	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	43		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		١.	<u> </u>		\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	t
45 95 96 96 97 48 98 99 99	\vdash		t	\vdash	\vdash	Т	 	t	T	1		ĺ			┢	一	\vdash	T	T	t
46			1	T	Т	\vdash	Г	1	Г	Г	Т	1			Т	Г	Ι_	Г	Т	T
47		46	П		Г	Г	Г	Γ	Т			1						Π		T
48 98 99 99		47								Π]		97			L			Ι
49 99 99		48]		98						I
			匚		Ĺ		Ĺ	\Box		匚		Į			$oxedsymbol{oxed}$	L	oxdot	Ĺ	L	L
	<u></u>	50	<u>L</u>	L	L	L	L_	L	L_	<u></u>		J	L	100		L		L.,	L_	L

Cla	Date										
Final	Original										
	51 52										
	52										
	53										
	54 55		Щ				_		\Box		
<u></u>	55		Ш						_		
	56			_			_	_		_	
	57 58			-	_				-		
	59					_	-		\dashv		
	60	_	\vdash	_		_		_	-	_	
	61		\vdash	_		_					
	62										
	63										
	64									•	
	65										
L	66										
	67										
	68		_		!	_	_				
<u> </u>	69	_			_	_	_	\vdash			
	70			_		<u> </u>	_		-		
<u> </u>	71 72 73		-	_	-	-					
<u> </u>	72	_	-		H	├	_	_	\vdash		
-	74	_	\vdash	-							
	74 75	\vdash		\vdash	\vdash	Н	-				
	76	\vdash	\vdash		-						
	76 77										
	78										
	79										
	80	L	_								
	81	_	_			_					
	82 83	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	_		Ü	
<u> </u>	83	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	
-	84 85	-	-	_	<u> </u>	⊢	\vdash	 	\vdash	-	
-	86	-	-	\vdash		├	┢┈	-		<u> </u>	
	87	\vdash	\vdash	\vdash	Н	 	\vdash	-		\vdash	
	88	-		П	┢═	_		\vdash			
	89		Г		Г	Г	Г	Г	Г		
	90										
	91										
<u></u>	92	سَّ	_	L	L	$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{\Box}$	L		_	
L	93	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	
	94	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
-	95	 	├	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	
	96 97	├	⊢	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	
-	98	-	-	┝	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
—	99	 	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	
	100	┰	Н	Н	Н	 	\vdash		\vdash	Н	

Claim						Date		_		
		1			ΠĪ					
ਲ	Original									
Final	rigi									
-	Ō									
	101	\dashv					Н		_	\vdash
	101 102				Н			_	_	-
	102	-			-		\dashv	_		Н
	103	-			_		Н	_	_	\dashv
	104	-			_	-		_	_	-
	105 106			_	_		\vdash		_	Н
	106	_	_	_	_	_	Н		_	H
	107				Н	<u> </u>			_	Н
	108 109	\blacksquare	_	_	\vdash		_	_	_	Н
	109	_	_		Ш			_		⊢⊣
	110			_					_	Н
	111 112	Ш	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ы
	112	Щ			\vdash	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	Щ
	113	Ш	_	L	_	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	114 115 116	Щ			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L	<u></u>	Ш
	115	Щ	\Box	L_	<u> </u>		L		_	Щ
	116		_	_	<u> </u>	L_	\sqcup		<u> </u>	Щ
	117		L	L	匚	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	L_	Ш
	118			<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	L_	Ш
	119 120 121	L			L			L	L	Ш
	120		L	_	L				<u></u>	Ш
	121			L		L			<u>_</u>	Ш
	122		L	<u> </u>		_			L	
	123	L		L					L	Ш
	122 123 124	L		L	_	匚	匚	L	匚	
	125	_			<u> </u>	_	L		<u> </u>	Ш
	125 126 127	L_		_		_	L	_	_	Ľ
	127	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		L.		Ш
	128 129	_	L	<u>_</u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ	Ш
	129		_	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	<u> </u>	Ш
	130	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L	Ш
	130	L	L.	Ļ	_	ļ	Ļ	<u> </u>	L	
	132	ldash	<u> </u>	Ė	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	133 134	<u> </u>	oxdot		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш
	134	<u> _</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	135	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	136 137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	137		<u> </u>	oxdot	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	Ш
	138		<u> </u>	L	L_	L_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	139 140		_	L	L	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш
			_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u></u>	L_	L	Ш
	141	_	<u>_</u>	<u> </u>	oxdot	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	142	_	<u></u>	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
	143	L_	L_	L.		<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	144	L_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	L	L	Ш
	145	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L	Ц.	_	<u> </u>		Ш
L	146	<u></u>	_		<u></u>	Ŀ	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	147	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	匚		<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
	148	_	_	_		_	_	<u> </u>	_	
	149	<u> </u>	_	ட		匚	_	_	L.	Ш
	150		<u></u>						L	Ш